



BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION

AVERTISSEMENTS AGRICOLES® "AQUITAINE"

GRANDES CULTURES

DIRECTION REGIONALE DE L'AGRICULTURE
ET DE LA FORET
PROTECTION DES VEGETAUX
51, Rue Kiéser - 33077 BORDEAUX CEDEX
Tél. 56.00.42.03

Régisseur de Recettes
D.R.A.F. AQUITAINE
CCP BORDEAUX 6 700 09 P
C.P.A.P. N° 1859 AD

BULLETIN TECHNIQUE imprimé à la
Station d'Avertissements Agricoles
Directeur-Gérant : A. GRAAUD
PUBLICATION PERIODIQUE

ABONNEMENT ANNUEL : 330 F

BULLETIN TECHNIQUE N° 7

N° ISSN 0763-7314

VENDREDI 8 MAI 1992

ORGE D'HIVER :

*** RHYNCHOSPORIOSE ET HELMINTHOSPORIOSE : STADE
ULTIME DE TRAITEMENT SOUVENT DEPASSE.**

BLE D'HIVER :

*** TRAITEMENT FONGICIDE POLYVALENT DES PARCELLES
LEVEES AVANT LE 20 NOVEMBRE. CELA PEUT ÊTRE
LE SEUL FONGICIDE PAYANT DE LA CAMPAGNE...**

PHOTOS DE SYMPTÔMES : CONSERVEZ LA FICHE JOINTE.

ORGE D'HIVER ET ESCOURGEON

Situation :

Stades allant du début gonflement à un tout début d'épiaison.

Présence de rhynchosporiose. Fortes attaques d'helminthosporiose (*D. teres*) dans le bassin de l'Adour.

Préconisations :

Parcelles non traitées : la sortie des barbes de la gaine de la feuille F1 est le stade ultime de traitement fongicide si l'on veut être efficace contre ces deux maladies (voir nos bulletins précédents).

BLE D'HIVER

Situation :

Stades allant de la sortie de la dernière feuille (ou feuille F1) au gonflement, avec quelques parcelles très précoces ayant débuté leur épiaison.

La septoriose peut apparaître sur la feuille F3 des parcelles les plus avancées. On observe même quelques rares symptômes (taches en longueur, de vert pâle à tissu nécrosé, portant des pycnides) sur des feuilles F2, sans que la F3 soit très atteinte. Ces symptômes sont issus des contaminations qui se sont produites dans les premiers jours d'avril.

Rouille brune : Voir dernier bulletin.

Oïdium : Se maintient en parcelles avancées et en variétés sensibles.

Prévisions :

Le réchauffement actuel va permettre la sortie de nouveaux symptômes de septoriose.

Rouille brune : prévisions inchangées.

Quant à l'oïdium, un temps chaud avec un ciel parfois voilé lui conviennent. En revanche, des pluies orageuses, froides, lui seraient très défavorables. Plus on avance vers l'épiaison, moins cette maladie est préjudiciable au rendement.

Préconisations :

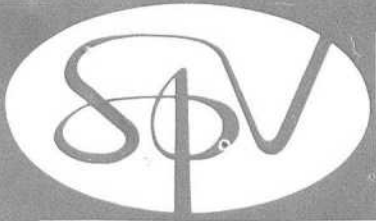
1 - Les rares parcelles levées début novembre viennent d'être traitées (voir notre dernier bulletin).

Les parcelles levées courant novembre seront traitées entre le 10 et le 15 mai.

Si le fongicide utilisé est un fongicide à longue persistance d'action (produit à base de cyproconazole, diniconazole, hexaconazole, tébuconazole, tétraconazole utilisé à la dose homologuée), pulvérisé correctement avec au moins 200 litres de bouillie/hectare, **CE TRAITEMENT FONGICIDE DEVRAIT SUFFIRE POUR LA CAMPAGNE.**

Les autres produits risquent de nécessiter un renouvellement de traitement en fin de mois si la végétation reste en retard, sauf peut-être le flusilazole dont la rémanence dépasse les 25 jours.

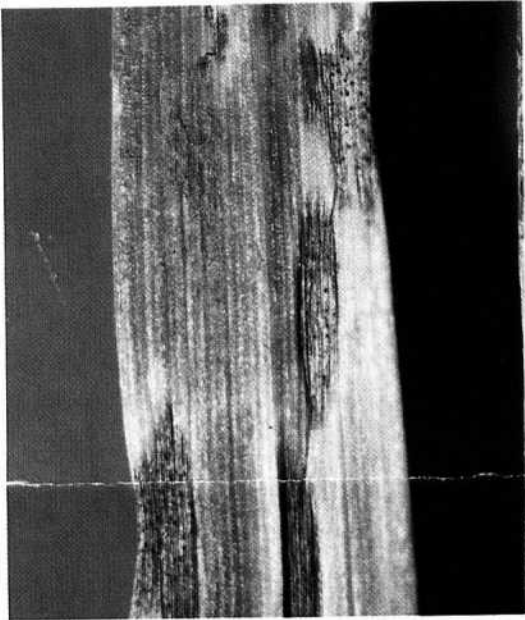
2 - Attendre pour les parcelles ayant levé après le 20 novembre.



BLÉ : MALADIES DU FEUILLAGE

Septorioses

Septoria tritici



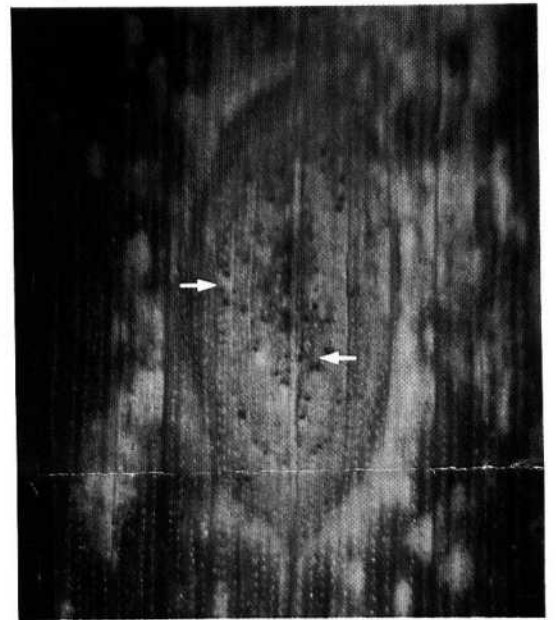
Points noirs (pynides) visibles à l'oeil nu

Septoria nodorum



Taches losangiques à marge jaunâtre (chlorotique)

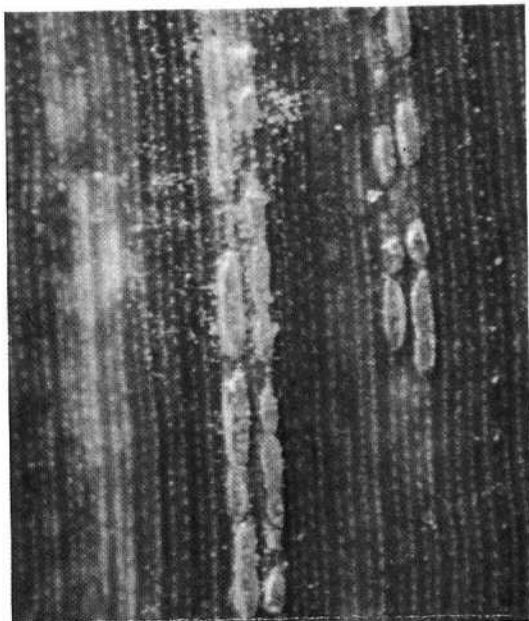
Septoria nodorum



Pynides visibles à la loupe

Rouilles

Rouille jaune



Pustules alignées en stries parallèles aux nervures

Rouille brune



Début d'attaque ; pustules arrondies, dispersées

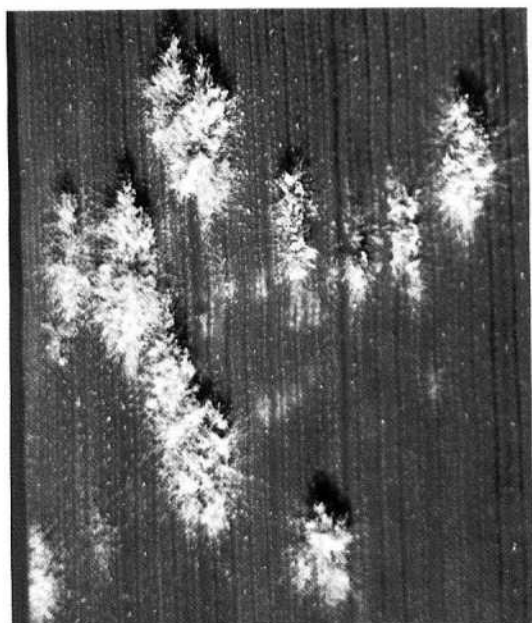
Rouille brune



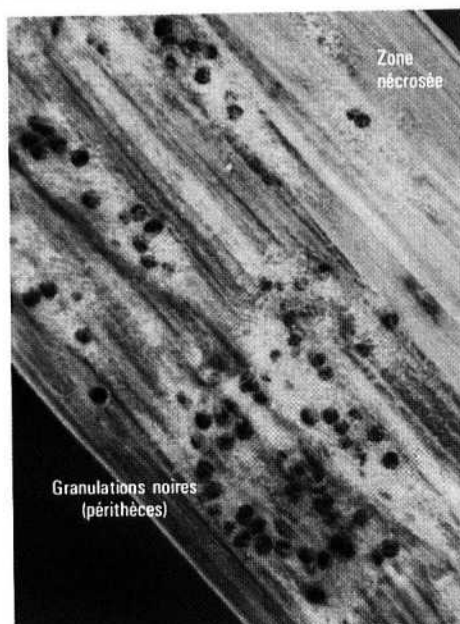
Pustule vue à la loupe

Oïdium

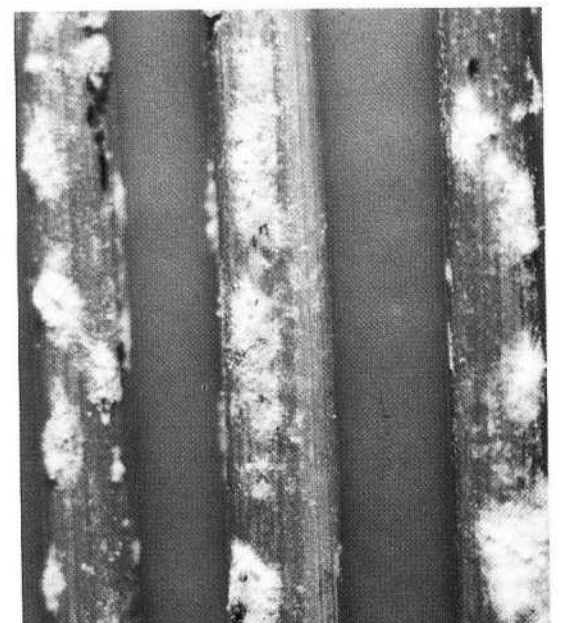
Sur feuilles... mais aussi sur tige



Début d'attaque



Attaque ancienne



Attaque sur tige